٠	Inde	x of	Cla	ims	

Аp	plica	atior	ı/Cor	ntrol	No.
----	-------	-------	-------	-------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/623,621

SHIN, HYOSEOP Art Unit

Examiner

Charles E. Lu

2161

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

A	Appeal
0	Objected

							'			
Cla	im	Date								
Final	Original	19 06	81916	2 15 0						
	1	_	-	-			$\vdash$	_		
	2	•	1	,						
	3	1	$\top$							
	4	T	Ħ	T						$\neg$
	<u>4</u> 5		Т	$\sqcap$						
	6	П								
	7									
	8		Ш	Ш						
	9		Ц	Ш			L.			Ш
	10	Ц	Ш	Ц			_	_	lacksquare	
	11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22	$\sqcup$	Ш	$\sqcup$		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L	$  \_  $
	12	$oldsymbol{\sqcup}$	$oxed{\bot}$	$\sqcup$			<u> </u>		<u> </u>	$\square$
	13	Н	╙	- -	<u> </u>		-	L	_	$\vdash\vdash$
	14	₩.	╟	- -			<del> </del>	-	-	H
	15	╁	H	$\vdash \vdash$	-	-			-	$\vdash \vdash$
	17	╫	Н	Н	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
	18	╫	H	H	-		<u> </u>			H
	10	╁	╁┼	╁		-	-	-	-	Н
	20	╫	H	Н	$\vdash$	H	$\vdash$			Н
	21	╁	-	╁╂╼	├─	<del> </del>			$\vdash$	Н
	22	1	$\vdash$	╫	_	-				H
	23	Н		H			_			
	23 24 25		П	$\Pi$						П
	25	Т	П	П						П
	26	$\coprod$	П							
	27	$\prod$								
	28	$\coprod$	$\prod$					L		
	26 27 28 29 30	L	Ц	L				_	L_	
	30	Ш	Ц	╙		<u> </u>	L_	<u> </u>		
<u> </u>	31 32 33	Ц.	1	<b>II</b> _	_	<u> </u>	<u> </u>			Щ
	32	1	Н	<b>!</b>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
	33	-	Н-	#	$\vdash$	<u> </u>	_	$\vdash$	<u> </u>	Щ
ļ <u>.</u>	34 35	H-	₽	⊩	$\vdash$	-	<u> </u>	├-	├-	$\vdash$
<b></b>	36	₩-	₩	╟	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
<u> </u>	30	╫	╫	╟		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Н
	37 38	╫	╁	╢—	<del> </del>	├—		$\vdash$	-	Н
	39	╫	╂	-	<del> </del>	├	-			Н
<del>                                     </del>	40	╫╴	╫╴	#-	$\vdash$	╁╌	-	$\vdash$		Н
<u> </u>	41	$^{+}$	Н		$\vdash$	$\vdash$	_		<del>                                     </del>	$\vdash \vdash$
	42	#	#	#-	_	一		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$
	43	H	$\parallel$				<del>                                     </del>	ļ —	Ι	Н
	44	11	$\dagger$	⇈		$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>		
	45	忊	$\sqcap$	#	Г	Π				П
	46	П	П			[				
	47		╚				L.			
	48	$\prod$								
	49	7		1						
	50	-	-	-	l -					

Cla	im	Date									
		ī	8 9 9 8	2							
m	Original	<u>-</u>	÷	ج							
Final	ğ	ñ	9	빈							
"	Ō	1110	24	07							
	51	-		-		-					
$\vdash$	51 52 53	=	=	2121811	$\vdash$	H	Н		⊢╣		
	52	-	<u> </u>		<u> </u>		Н				
ļi	53	1	<u>-</u>	-		-	Ш				
	54 55	V	Ý	V	<u> </u>		Ш				
	55	1	Ц	1			Ш				
	56	Ц	Ш	Ш							
	57		$\sqcup$	$\prod$		L					
	58	$\Box \Gamma$	$\coprod$	$\Box \Box$		L					
	59	Т	П	П							
	60	П	П	П							
	61	T	T								
	62	$\top$	H	$\sqcap$							
	62 63	+	H	1		<del> </del>					
	64	+	H	+					—		
	65	+	H	H	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		
	64 65 66	H	H	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-	
-	67	H	╀	1	<u> </u>	<del> </del> -	_			<b></b> -	
	0/	${f H}$	₩	+	<u> </u>	<del> </del>	-				
	68	$\vdash$	₩	#		<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>	
	69	$oldsymbol{\mu}$	1	1	L	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	
	70	Ш	Щ	1		L				<u> </u>	
	71	1	Ш	Щ		$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$					
	72	✓	Ш	Ш							
	73 74	L	Ш	Ш		$L^{-}$					
	74		П	П							
	75		Π	IT							
	76			П						<u> </u>	
	77		П	П		Γ					
	78		IT	T	1	Г					
	78 79		$\sqcap$	Ħ	T					_	
	80		H	$\dagger \dagger$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>		
	81	$\vdash$	H	H	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
<u> </u>	81 82		H	╁╂╴	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$		┝	
	83	<del> </del>	₩	₩	$\vdash$	-	H	_	$\vdash$	$\vdash$	
-	0.3	<del> </del>	₩	₩-	├	-	<del> </del>	-	<u> </u>	<u> </u>	
	84	<u> </u>	₩	₩	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		
	85	<b> </b>	#	$oldsymbol{\sqcup}$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	86	<u> </u>	Щ	Н	<u> </u>		L				
	87		$oxed{\bot}$	$\sqcup$	<u>L</u>	_		L_			
L	88	L_	$\sqcup$	Ц	L	L	_				
	89		V	լҬ	Ĺ	Ĺ		L		L	
	90			7			Γ	<u> </u>			
	91										
	92					-	$\Box$		Γ-		
	93			$\vdash$	T						
	94		t	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	_	
-	95	-	-	┼	-	╁	-	-		<del>                                     </del>	
	96	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	
		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	├-	_	-	
	97	├-	⊢	$\vdash$	<b>├</b> —	<u> </u>	<u> </u>	├-	<del> </del>	<u> </u>	
-	98	<del> </del>		$\vdash$	$\vdash$	├		_		<u> </u>	
	99	_	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	100	L.,			L			L			

Cla	aim					Date	<del></del>			
Final	Original									
ΙŒ	Öriç									
	101 102 103									
	102				_					
	103									
	104 105			_	_					
	105			-	_		_			
	106		_	<u> </u>			-			
	107 108		_	<u> </u>	_		_			
	100	H	$\vdash$	$\vdash$	-	-				
	109 110		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$				-	$\dashv$
	111	-				Н	-			$\mid - \mid$
	112			-	_					
	113								_	$\vdash$
	114					$\Box$	_			$\sqcap$
	115								_	
	112 113 114 115 116									
	117									
	117 118									
	119									
	120			<u> </u>						Щ
	121		_	L				_		
	122			_	_		<u> </u>		_	Ш
	123		_	⊢	<u> </u>	_	<u> </u>		_	
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129	$\vdash$	_	├				<u> </u>		$\vdash$
	125	$\vdash$	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	┝	-		$\vdash$
	127	$\vdash$	_	┢		-	$\vdash$			
	128	$\vdash$	-		-	-	┢	_		$\vdash \vdash$
	129		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					
	130			T			$\vdash$			П
	131									
	132				Γ					
	131 132 133									
	134 135									
	135									
	136		<u>L</u>				_			
<u> </u>	137	<u> </u>	_	_		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	Щ
<u> </u>	138	<u> </u>	_	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
ļ	139	├	<del> </del>	<del> </del> —	-	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$
ļ	140 141	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	-	$\vdash$	-	-	$\vdash\vdash$
<del> </del>	141	-	-	-	-	-		-	$\vdash$	Н
<b> </b>	143	$\vdash$	$\vdash$	H	-	┝	$\vdash$	-		$\vdash$
<del> </del>	144	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	-	-	-	-	$\vdash$
$\vdash$	145		_	$\vdash$	1		$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$
<del>                                     </del>	146	T	$\vdash$	T	<u> </u>	<u> </u>		✝		$\vdash$
	147	T	T	<b>†</b>	T	t	Ι-	<u> </u>		$\Box$
<u> </u>	148	<u> </u>		T	T			_		П
	149			1	1.		Γ	Г	I -	
	150		Ľ			L				
						-			_	